

Благодійна Організація «Фонд «Енергетична Дія для України»

Затверджую:

директор БО «Фонд «Енергетична Дія для України»»

Ю.М. Оніщук

“29” Липня 2024 р.

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

на визначення виконавця робіт за проектом :

«Реконструкція системи електричних мереж шляхом встановлення сонячної електростанції на КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту)

Київ – 2024 р.

№ за/п	Найменування розділів	
	Розділ I. Загальні положення	
1	Загальна інформація про конкурсний відбір	
2	Інформація про організатора конкурсного відбору та фінансуючу сторону	
2.1	Повне найменування	Благодійна Організація «Фонд «Енергетична Дія для України»
2.2	Місцезнаходження	01001, м. Київ, вул. Малопадвальна 12/10

2.3	Посадова особа організатора, що затвердила умови конкурсного відбору	директор БО «Фонд «Енергетична Дія для України» Ю.М. Оніщук
2.4	Контактна особа від організатора	Керівник проєктів БО «Фонд «Енергетична Дія для України» моб. тел. +380994453605 e-mail: a.sierov@energyact.ua
3	Процедура відбору	
3.1	Проводиться відкритий конкурс	
4	Інформація про предмет договору, що укладається за результатами конкурсного відбору	
4.1	Предмет договору	Комплекс обладнання, матеріалів, товарів, монтажних та інших робіт і послуг, передбачених проєктно-кошторисною документацією для влаштування мережевої сонячної електростанції, що встановлюються на земельній ділянці Кадастровий номер: 0524883700:04:001:0269 . Площа: 2.2388 га. Цільове призначення: 14.01 Для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій Для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій.
4.2	Місце та строк поставки обладнання, матеріалів, товарів, надання послуг та виконання робіт	1) КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту координати 49.555230, 27.911231) – до «30» жовтня 2024 року
4.3	Вартість та спосіб оплати	Визначення вартості буде проводитися з урахуванням кошторисної вартості згідно з розробленою проєктно-кошторисною документацією та запропонованою ціни в тендерній пропозиції підрядників, де загальна сума з реалізації двох проєктів включатиме усі податки, збори та обов'язкові платежі. Оплата здійснюється на розрахунковий рахунок переможця конкурсу на підставі умов трьохстороннього договору між замовником, фінансуючою стороною та переможцем конкурсу.
5	Інформація про замовників та платників	

5.1	Замовником та кінцевими балансоутримувачами по об'єкту є: Комунальне Підприємство «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради
5.2	Платником є: Благодійна Організація «Фонд «Енергетична Дія для України»
6	Про забезпечення рівних умов участі у конкурсному відборі
6.1	Учасник відбору (далі - учасник) – це фізична особа - підприємець або юридична особа, яка подала конкурсну пропозицію. Учасники всіх форм власності та організаційно-правових форм беруть участь у процедурі відбору на рівних умовах. Організатор забезпечує вільний доступ усіх учасників до інформації про конкурсний відбір.
7	Інформація про валюту, у якій повинно бути розраховано та зазначено ціну конкурсної пропозиції
7.1	Валютою конкурсної пропозиції є гривня.
8	Інформація про мову для проведення конкурсного відбору та підготовки конкурсної пропозиції
8.1	Під час проведення процедур конкурсного відбору усі документи викладаються українською мовою.
Розділ II. Порядок внесення змін та надання роз'яснень до конкурсної документації	
1	Надання роз'яснень щодо конкурсної документації
1.1	Фізична особа-підприємець/юридична особа має право не пізніше ніж за 5 (п'ять) робочих днів до закінчення строку подання конкурсної пропозиції звернутися листом на електронну поштову скриньку організатора (email tender@energyactua.com) або за телефоном (+380994453605) за роз'ясненнями щодо конкурсної документації та процедури конкурсного відбору. Організатор протягом 3 (трьох) робочих днів з дня їх отримання надає роз'яснення на звернення.
Розділ III. Інструкція з підготовки конкурсних пропозицій	
1	Спосіб і зміст подання конкурсної пропозиції
1.1	Конкурсна пропозиція подається учасником в електронному вигляді на електронну поштову скриньку організатора (email tender@energyactua.com) єдиним архівом з назвою “Тендер Хмільникводоканал та Назва учасника” Конкурсна пропозиція учасника має містити: <ul style="list-style-type: none"> ● реєстр (перелік) документів ● форму «КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ» (Додаток №1 до конкурсної документації);

	<ul style="list-style-type: none"> ● інформацію та документи, що підтверджують відповідність учасника кваліфікаційним критеріям та вимогам, а також інші документи, перелік яких наведено у Додатку №2 до конкурсної документації; ● інформацію про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета договору, гарантійні зобов'язання, що пропонуються учасником у своїй конкурсній пропозиції (з урахуванням вимог організатора відповідно до Додатку № 3 конкурсної документації); ● виписку з ЄДРПОУ з інформацією про учасника; ● інші документи, необхідність подання яких у складі конкурсної пропозиції передбачена умовами цієї документації. <p>Ціною конкурсної пропозиції вважається сума, зазначена учасником у його конкурсній пропозиції як загальна сума, за яку він погоджується виконати умови, встановлені у конкурсній документації, у тому числі з урахуванням технічних, якісних та кількісних характеристик предмету договору, а також всі інші умови договору.</p>
2	Забезпечення конкурсної пропозиції
2.1	Забезпечення конкурсної пропозиції не вимагається.
3	Строк дії конкурсної пропозиції, протягом якого конкурсні пропозиції вважаються дійсними
3.1	Конкурсні пропозиції вважаються дійсними строком не менше 30 (тридцяти) днів із дати кінцевого строку подання конкурсних пропозицій.
4	Кваліфікаційні критерії та інформація про спосіб підтвердження відповідності учасників встановленим критеріям і вимогам
4.1	<p>Організатор встановлює кваліфікаційні критерії, які наведено у Додатку № 2 до конкурсної документації.</p> <p>Також організатор приймає рішення про відмову учаснику в участі у процедурі конкурсного відбору та відхиляє конкурсну пропозицію учасника в разі, якщо учасник:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) є банкрутом, або почав процедуру ліквідації, його діяльність контролюється у судовому порядку, укладено угоду з кредиторами, призупинено підприємницьку діяльність, має підстави для здійснення вище перелічених процедур або перебуває у будь-якій аналогічній ситуації, що виникає з національного законодавства або положень; 2) безпосередньо або особи, що мають повноваження щодо представництва, прийняття рішень або контролю над ним, були засуджені за злочин, що стосується їх професійної поведінки, відповідно до рішення суду, яке набрало законної сили; 3) винен у тяжких професійних проступках і це доведено засобами, які організатор може обґрунтувати; 4) не виконав зобов'язань щодо сплати внесків на соціальне страхування або податків відповідно до законодавства країни, в якій він зареєстрований, або з зобов'язаннями країни одержувача гранту або тих країн, де договір має виконуватися; 5) він або особи, що мають повноваження щодо представництва, прийняття рішень або контролю над ним, були засуджені за шахрайство, корупцію, причетність до злочинної організації, чи відмивання грошей і рішення суду набрало законної сили; 6) використовує дитячу працю, чи примусову працю та / або практикує дискримінацію та/або не поважає право на свободу асоціацій та право на організацію та участь у

	<p>колективних переговорах відповідно до основних конвенцій Міжнародної організації праці (МОП).</p> <p>Учасники повинні письмово підтвердити, що вони не перебувають у жодній із перерахованих вище ситуацій. Навіть якщо надає учасник таке підтвердження, організатор має право розслідувати будь-яку з перерахованих вище ситуацій, якщо у нього є розумні підстави сумніватися у змісті такого підтвердження.</p> <p>Також договір не може бути укладеним з тими учасниками, які:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) підпадають під конфлікт інтересів; 2) винні у наданні недостовірної інформації, яку вимагав організатор як умову участі в процедурі конкурсного відбору, або не надають таку інформацію; 3) співпрацюють з Російською Федерацією, Білорусією та пов'язані з ними особами. <p>Учасник процедури конкурсного відбору несе повну відповідальність за достовірність інформації та документів, які надані в складі пропозиції, згідно із законодавством України.</p>
5	Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
5.1	Учасники повинні надати в складі конкурсних пропозицій інформацію, що підтверджує відповідність конкурсної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета договору, встановленим організатором у Додатку 3 до конкурсної документації.
6	Інформація про субпідрядника
6.1	Роботи та послуги за договором можуть виконуватися та надаватися виконавцем безпосередньо або із залученням субпідрядників.
Розділ IV. Подання та розкриття конкурсної пропозиції	
1	Кінцевий термін подання конкурсної пропозиції
1.1	Конкурсні пропозиції можуть бути подані учасниками, починаючи з «29»Липня2024 р. Кінцевий термін подання конкурсних пропозицій - 17 год. 00 хв. «9»Серпня2024 р. Конкурсні пропозиції після кінцевого строку їх подання не приймаються та не розглядаються.
2	Строк розгляду конкурсної пропозиції
2.1	Оцінка конкурсних пропозицій, що надійшли, розпочинається на наступний робочий день після завершення кінцевого терміну їх подання. Строк розгляду конкурсних пропозицій - протягом 6 (шести) робочих днів з дня початку їх розгляду. Такий строк у разі потреби може бути продовжено організатором до 15 робочих днів.
Розділ V. Оцінка конкурсної пропозиції	
1	Перелік критеріїв та методика оцінки конкурсної пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію

1.1 Перелік критеріїв оцінки конкурсної пропозиції та їхня питома вага наведені у таблиці нижче:

№	Критерій оцінки	Максимальна кількість балів
1	<u>ФІНАНСОВА ОЦІНКА</u> <u>Вартість конкурсної пропозиції.</u> Цим критерієм враховується вартість конкурсної пропозиції. Кількість балів присвоюється обернено пропорційно до запропонованої у конкурсній пропозиції ціні, СЕС найменшої ціни отримує найбільшу кількість балів, СЕС з найбільшою ціною найменшу кількість балів (максимум 50 балів).	50
2	<u>ТЕХНІЧНА ОЦІНКА, в тч</u>	50
2.1	Якість конкурсної пропозиції. Наявність обладнання, матеріально-технічної бази, Наявність працівників відповідної кваліфікації, Наявність документально підтвердженого досвіду Наявність документально підтверджених рекомендацій від замовників Документальне підтвердження прямих контактів з офіційним постачальником запропонованого обладнання Максимум 30 балів. (Конкурсні пропозиції порівнюються між собою. Найкраща - 30 балів) *Оцінюються лише Конкурсні пропозиції, у яких дотримані всі мінімальні вимоги, визначені та Технічному завданні	30
2.2	Гарантійний термін Довший гарантійний термін в порівнянні з іншими пропозиціями максимум – 5 балів.	5
2.3	Пропозиція у своєму складі включає обладнання, товари і матеріали з більш високими характеристиками і якістю (максимум – 5 балів)	5
2.4	Строки виконання проєкту (максимум – 5 балів). Пропозиції порівнюються між собою, підрядники, який надасть найкоротший термін виконання (який потім буде перенесено в контракт) отримає максимум балів	5

2.5	учасник конкурсного відбору має більший підтверджений досвід виконання аналогічних договорів, досвід по СЕС не менше ніж 3 роки (максимум – 5 балів);	5
	Загальна кількість	100
<p>Ціна пропозиції повинна:</p> <ul style="list-style-type: none"> - включати всі витрати на сплату податків та зборів, що сплачуються, або мають бути сплачені згідно з чинним законодавством України на транспортування, монтаж та пусконаладжувальні роботи, сплату митних тарифів, акцизний податок і всі інші витрати, передбачені законодавством України; - містити окремо ціни по кожному об'єкту СЕС, а також загальну вартість. Учасник несе відповідальність за одержання всіх необхідних дозволів, сертифікатів на предмет закупівлі та самостійно несе всі витрати на отримання таких документів. 		
2	Оцінка конкурсних пропозицій	
2.1	<p>Оцінка конкурсних пропозицій проводиться тендерним комітетом організатора на основі критеріїв, зазначених у цій конкурсній документації. Тендерний комітет має право звертатися до учасника для уточнення інформації, наданої у складі конкурсної пропозиції.</p> <p>За результатами оцінки усіх конкурсних пропозицій визначається та пропозиція, що отримала найвищу оцінку за всіма критеріями на рівні 60 балів або більше. Така пропозиція вважається найбільш вигідною.</p> <p>Якщо всі отримані конкурсні пропозиції перевищують наявний у ГО бюджет, то ГО може провести додаткові переговори з підрядником, що набрав найбільшу кількість балів або провести повторний тендер.</p> <p>У разі відхилення конкурсної пропозиції, що за результатами оцінки визначена найбільш вигідною, організатор розглядає наступну конкурсну пропозицію у списку пропозицій, розташованих за результатами їх оцінки, починаючи з найкращої, у порядку та строки, визначені вище.</p> <p>Організатор має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій, фізичних осіб, відповідно до їх компетенції.</p> <p>У разі отримання достовірної інформації про невідповідність переможця процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв, підставам, визначеним у п. 4.1 розділу III, або факту зазначення у конкурсній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури відбору, організатор відхиляє конкурсну пропозицію такого учасника.</p> <p>За результатами розгляду тендерного комітету організатора складається протокол розгляду усіх конкурсних пропозицій. На основі оцінок конкурсних пропозицій організатор формує рейтинговий список, за результатами якого визначає переможця процедури конкурсного відбору.</p>	
2	Інша інформація	
2.1	<p>Відсутність будь-яких запитань або уточнень стосовно змісту та викладення вимог конкурсної документації з боку учасників означатиме, що учасники, які беруть участь в цьому відборі, повністю усвідомлюють зміст цієї конкурсної документації та вимоги, викладені організатором.</p>	

	<p>За підроблення документів, печаток, штампів та бланків чи використання підроблених документів, печаток, штампів, учасник несе кримінальну відповідальність відповідно до Кримінального Кодексу України.</p> <p>Факт подання конкурсної пропозиції учасником - фізичною особою-підприємцем, яка є суб'єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб'єкта персональних даних щодо обробки організатором і замовниками її персональних даних у зв'язку з участю в процедурі конкурсного відбору відповідно до Закону України «Про захист персональних даних».</p> <p>В усіх інших випадках факт подання конкурсної пропозиції учасником – юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права організатору та замовникам як одержувачам зазначених персональних даних від імені суб'єкта (власника). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу організатору та замовникам персональних даних, а також їх обробку, несе виключно учасник, що подав конкурсну пропозицію.</p>
2.2	<p>Інформацію щодо об'єкту(ів), де планується розміщення СЕС:</p> <p>КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту координати 49.555230, 27.911231)</p> <p>Координати Об'єкта:</p> <p>49.555230 27.911231</p> <p>Посилання Google Maps:</p> <p>https://maps.app.goo.gl/qQivVoujuwzhT2Cx5</p> <p>Кадастровий номер земельної ділянки:</p> <p>0524883700:04:001:0269</p>
3	Відхилення конкурсних пропозицій
3.1	<p>Для правильного оформлення конкурсної пропозиції учасник вивчає всі інструкції, форми, терміни, наведені у конкурсній документації. Неспроможність подати всю інформацію, яку потребує конкурсна документація, або подання конкурсної пропозиції, яка не відповідає вимогам у всіх відношеннях, буде віднесена на ризик учасника та може бути підставою для відхилення конкурсної пропозиції.</p> <p>Організатор має право відхилити конкурсну пропозицію, якщо:</p> <p>1) учасник:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не відповідає кваліфікаційним (кваліфікаційному) критеріям, встановленим організатором та/або наявні підстави, встановлені у п. 4.1 розділу III; - зазначив у конкурсній пропозиції недостовірну інформацію, що є суттєвою при визначенні результатів процедури конкурсного відбору, яку виявлено організатором;

	<p>- визначив конфіденційною інформацію, що не може бути визначена як конфіденційна відповідно до вимог законодавства;</p> <p>2) конкурсна пропозиція учасника:</p> <p>- не відповідає умовам технічного завдання та іншим вимогам щодо предмета договору;</p> <p>- викладена іншою мовою (мовами), а ніж мова, що вимагається конкурсною документацією;</p> <p>- є такою, строк дії якої закінчився;</p> <p>3) переможець процедури конкурсного відбору:</p> <p>- не надав документи (або надав неповний пакет документів), що передбачені при поданні конкурсної пропозиції;</p> <p>- відмовився від укладання договору про закупівлю.</p>
	Розділ VI. Результати конкурсного відбору та укладання договору про закупівлю
1	Відміна організатором конкурсного відбору, чи визнання його таким, що не відбувся
1.1	<p><u>Організатор відмінює конкурсний відбір у разі:</u></p> <p>- відсутності подальшої потреби в закупівлі товарів, робіт, чи послуг;</p> <p>- відсутності фінансування на предмет закупівлі.</p> <p><u>Організатор має право визнати конкурсний відбір таким, що не відбувся, у разі:</u></p> <p>- якщо здійснення відбору стало неможливим внаслідок дії непереборної сили;</p> <p>- скорочення видатків на здійснення закупівлі товарів, робіт, чи послуг.</p> <p>У разі відміни конкурсного відбору або визнання його таким, що не відбувся, організатор протягом 2 (двох) робочих днів з дня прийняття відповідного рішення оприлюднює його у спосіб, у який було оголошено конкурсний відбір.</p>
2	Особливості та строк укладання договору
2.1	<p>Між замовником, БО (фінансуючою стороною) та переможцем конкурсного відбору укладається трьохсторонній договір.</p> <p>Фінансуюча сторона оприлюднює повідомлення про намір укласти договір у спосіб, у який було оголошено конкурсний відбір, а також повідомляє переможця конкурсного відбору про це відповідним листом на його контактну електронну поштову адресу. Переможець конкурсного відбору протягом наступних 2 (двох) робочих днів з дня отримання такого листа своїм листом на електронну поштову скриньку фінансуючої сторони підтверджує свій намір укласти договір про закупівлю. У разі якщо такий лист від переможця у встановлений термін не надійшов, він буде вважатися таким, що відмовився від підписання договору.</p> <p>Замовник та фінансуюча сторона укладають договір із виконавцем - переможцем конкурсного відбору протягом строку дії його пропозиції не пізніше ніж через 10 (десять) робочих днів з дня прийняття рішення про намір укласти договір. У випадку обґрунтованої необхідності строк для укладання договору може бути продовжений до 30 (тридцяти) робочих днів.</p>
3	Дії організатора при відмові переможця конкурсного відбору підписати договір
3.1	У разі відмови переможця конкурсного відбору від підписання договору, неукладення договору з вини учасника або ненадання замовнику та фінансуючій стороні підписаного виконавцем - переможцем конкурсного відбору договору у строк, що не

	перевищує 5 (п'яти) робочих днів з дати підписання договору замовником та фінансуючою стороною, організатор відхиляє конкурсну пропозицію такого учасника та визначає наступного за рейтингом учасника переможцем.
4.	Строки виконання проєкту
	Проєкт буде виконуватися протягом 2024 року

Додаток №1

до конкурсної документації

ФОРМА «КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ»¹

(форма, яка подається учасником на фірмовому бланку)

_____ 2024 р.

Кому: Благодійна Організація «Фонд «Енергетична Дія для України»

Найменування предмета договору згідно конкурсної документації:

«Реконструкція системи електричних мереж шляхом встановлення сонячної електростанції на КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту)

Найменування учасника: _____

(повна назва організації учасника)

в особі _____

(прізвище, ім'я, по батькові, посада відповідальної особи)

уповноважений повідомити наступне:

1. Вивчивши конкурсну документацію, технічні, якісні та кількісні характеристики предмета договору, ми уповноважені на підписання Договору, маємо можливість поставити товари, виконати роботи та надати послуги, які є предметом договору, виконати вимоги Організатора конкурсного відбору на умовах, зазначених у цій пропозиції.

2. Адреса (юридична, поштова) учасника _____

3. Телефон/факс _____

4. Відомості про керівника (П.І.Б., посада, номер контактного телефону) – для юридичних осіб _____

5. Форма власності, юридичний статус підприємства (організації), організаційно-правова форма господарювання, дата утворення, спеціалізація _____

6. Код ЄДРПОУ (для юридичних осіб) (ідентифікаційний номер фізичної особи – платника податків та інших обов'язкових платежів) _____

7. Номер свідоцтва/витягу про реєстрацію платника податку на додану вартість/єдиного податку та індивідуальний податковий номер – для Учасника, який є платником податку на додану вартість _____

8. Банківські реквізити _____

9. П.І.Б., зразок підпису, посада особи (осіб), уповноваженої (уповноважених) підписувати документи конкурсної пропозиції учасника _____

10. П.І.Б., зразок підпису, посада особи (осіб), уповноваженої (уповноважених) підписувати документи за результатами процедури закупівлі (договір про закупівлю) _____

11. Ціна:

11.1: Загальна вартість пропозиції в гривнях (І пусковий комплекс) становить _____ (з урахуванням усіх податків, зборів та обов'язкових платежів) - *вказати цифрами та словами* .Включно вартість обладнання _____ грн / вартість робіт _____

<i>№ з/п</i>	<i>Найменування</i>	<i>Інформація учасника</i>
1	<i>Потужність СЕС за ФЕМ, кВт</i>	
2	<i>Виробник фотоелектричних модулів, одинична потужність</i>	
3	<i>Вартість ФЕМ, грн</i>	
4	<i>Потужність СЕС за інверторами, кВт</i>	
5	<i>Виробник інвертора, одинична потужність, дані про гарантію</i>	
6	<i>Вартість інвертора, грн</i>	
7	<i>Виробник АКБ, тип, кількість батарейних модулів (шт.), ємність (кВт-год) одного модуля, дані про гарантію</i>	
8	<i>Вартість АКБ</i>	
9	<i>Розрахункова річна генерація СЕС, кВт*год/рік</i>	
10	<i>Загальна сума тендерної пропозиції, тис. грн, зокрема:</i>	
11	<i>вартість будівельної частини (БМР+ПНР, обладнання та матеріали), тис. грн</i>	

12. Ми згодні дотримуватися умов конкурсної пропозиції протягом не менше 40 (сорока) днів із дати кінцевого строку подання конкурсних пропозицій.

13. Якщо наша конкурсна пропозиція буде акцептована, ми зобов'язуємося підписати Договір із Замовником у строк, визначений у конкурсній документації.

14. Строк реалізації проекту _____ (кількість календарних днів з дати підписання договору).

15. Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета договору, гарантійні зобов'язання, що пропонується учасником, наведені в Додатку № 3 до конкурсної документації.

(Посада, прізвище, ініціали, підпис керівника або уповноваженої особи учасника, завірені печаткою (у разі наявності)).

МП

Додаток № 2

до конкурсної документації

I. ПЕРЕЛІК ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ ВИМАГАЮТЬСЯ ОРГАНІЗАТОРОМ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ КОНКУРСНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ УЧАСНИКА КВАЛІФІКАЦІЙНИМ КРИТЕРІЯМ

1. Наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій.

Довідка оформлюється на фірмовому бланку (у разі наявності таких бланків) за підписом керівника або уповноваженої особи учасника конкурсного відбору про наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій, необхідних для постачання товарів, виконання робіт та надання послуг, що є предметом договору (Зразок №1).

Зразок №1

№ _____

від _____

ДОВІДКА

про наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій

За предметом договору (назва предмету договору), (найменування учасника) має у своїй власності обладнання, матеріально-технічну базу та технології необхідні для постачання товарів, виконання робіт та надання послуг, а саме:

№	Обладнання, матеріально-технічна база та технології	Од. виміру	Кількість	Підстава користування (власне, орендоване, інше право користування, на підставі договору)

Вище перелічене є цілком достатнім для виконання вимог, наведених у «Технічному завданні» конкурсної документації по зазначеному предмету договору.

Керівник учасника конкурсного відбору _____

(або уповноважена особа)

М.П. (у разі її використання)

Прізвище, ініціали

(підпис)

2. Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід.

Довідка оформлюється на фірмовому бланку (у разі наявності таких бланків) за підписом керівника або уповноваженої особи учасника конкурсного відбору щодо наявності працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід для постачання товарів, виконання робіт та надання послуг за предметом договору (Зразок №2).

Зразок №2

№ _____

від _____

ДОВІДКА

щодо наявності працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід

(Найменування учасника) має працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід для постачання товарів, виконання робіт та надання послуг за предметом договору (назва предмету договору), а саме:

№	Посада	Прізвище, ім'я, по-батькові	Стаж на аналогічній посаді	Наявність допусків, сертифікатів, посвідчень, необхідних для виконання робіт підвищеної небезпеки які необхідно виконувати для належного виконання предмету торгів

Вище перелічене є цілком достатнім для виконання вимог, наведених у «Технічному завданні» конкурсної документації по зазначеному предмету договору.

Керівник учасника конкурсного відбору _____ Прізвище, ініціали

(або уповноважена особа) (підпис)

М.П. (у разі її використання)

3. Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного (аналогічних) за предметом договору (договорів).

Довідка в довільній формі, за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника та завірена печаткою (у разі її використання) з інформацією про досвід виконання аналогічних договорів (за 2020-2024 роки) з введенням мережевої (гібридної) СЕС в експлуатацію У довідці по кожному з об'єктів надається інформація по потужності станції, адресі її встановлення та замовнику. У довідці зазначте також загальний досвід по будівництву СЕС.

II. ПЕРЕЛІК ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ ВИМАГАЮТЬСЯ ОРГАНІЗАТОРОМ КОНКУРСНОГО ВІДБОРУ

ПРО НАЯВНІСТЬ/ВІДСУТНІСТЬ ПІДСТАВ ДЛЯ ВІДМОВИ В УЧАСТІ У ПРОЦЕДУРІ КОНКУРСНОГО ВІДБОРУ ТА ВІДХИЛЕННЯ КОНКУРСНОЇ ПРОПОЗИЦІЇ

№ п/п	<p>Організатор приймає рішення про відмову учаснику в участі у процедурі конкурсного відбору та відхиляє конкурсну пропозицію учасника у випадках (ситуаціях), наведених нижче:</p>	<p>Учасник повинен в складі конкурсної пропозиції надати таку інформацію:</p>
1	<p>Організатор приймає рішення про відмову учаснику в участі у процедурі конкурсного відбору та відхиляє конкурсну пропозицію учасника в разі, якщо учасник:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) є банкрутом, або почав процедуру ліквідації, його діяльність контролюється у судовому порядку, заключено угоду з кредиторами, призупинено підприємницьку діяльність, має підстави для здійснення вище перелічених процедур або перебуває у будь-якій аналогічній ситуації, що виникає з національного законодавства або положень. Проте, учасники закупівель в цій ситуації можуть мати право на участь у закупівлях, якщо замовник зможе придбати товари, роботи чи послуги на особливо вигідних умовах або від постачальника, який остаточно завершує свою ділову діяльність, або від управителів майна чи ліквідаторів боржника, шляхом домовленості з кредиторами або через аналогічну процедуру відповідно до національного законодавства; 2) він або особи, що мають повноваження щодо представництва, прийняття рішень або контролю над ним, були засуджені за злочин, що стосується їх професійної поведінки, рішення суду набрало законної сили; 3) винен у тяжких професійних проступках і це доведено засобами, які організатор може обґрунтувати; 4) він не виконав зобов'язань щодо сплати внесків на соціальне страхування або податків відповідно до законодавства країни, в якій він зареєстрований, або з зобов'язаннями країни одержувача гранту або тих країн, де договір має виконуватися; 5) він або особи, що мають повноваження щодо представництва, прийняття рішень або контролю над ним, були засуджені за шахрайство, корупцію, причетність до злочинної організації чи відмивання грошей і рішення суду набрало законної сили; 6) він використовує дитячу працю чи примусову працю та / або практикує дискримінацію та/або не поважає право на свободу асоціацій та право на організацію та участь у колективних переговорах відповідно до основних конвенцій Міжнародної організації праці (МОП). 	<p>Довідка в довільній формі про те, що учасник конкурсного відбору не перебуває у жодній з перелічених випадків (ситуаціях), за підписом уповноваженої особи учасника та завірену печаткою (у разі її використання).</p> <p>Організатор конкурсного відбору має право розслідувати будь-яку з перерахованих вище випадків (ситуацій), якщо у нього є розумні підстави сумніватися у змісті такого підтвердження</p>

2	Договори не мають бути укладені з тими учасниками, які: 1) підпадають під конфлікт інтересів; 2) винні у наданні недостовірної інформації, яку вимагав організатор як умову участі в процедурі конкурсного відбору, або не надають цю інформацію; 3) співпрацюють з Російською Федерацією, Білорусією та пов'язані з ними особи.	Довідка в довільній формі про відсутність конфлікту інтересів за підписом уповноваженої особи учасника та завірену печаткою (у разі її використання).
---	---	--

Примітка:

- усі сторінки конкурсної пропозиції повинні бути пронумеровані та скріплені печаткою (у разі її використання).

- усі документи (за винятком сторінок оригіналів, виданих іншими установами), повинні містити підпис учасника/уповноваженої особи учасника конкурсного відбору.

Додаток № 3

до конкурсної документації

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

«Реконструкція системи електричних мереж шляхом встановлення сонячної електростанції на КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту)

1. Загальний опис робіт:

Сонячна електростанція (далі - СЕС) проєктується для часткової компенсації власних потреб у споживанні електроенергії КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту)

Роботи (послуги) мають включати наступний перелік:

- Транспортування обладнання, товарів та матеріалів до місця встановлення;
- Монтажні роботи по встановленню СЕС;
- Виконання робіт по заземленню СЕС;
- Виконання робіт з блискавкозахисту (за необхідності);
- Пусконаладжувальні роботи;
- Налагодження системи моніторингу генерації енергії;
- Інші необхідні роботи і послуги, що передбачені проєктом.

Вартість обладнання, товарів та матеріалів та робіт входить у загальну вартість СЕС.

Підрядник бере безпосередню участь у запуску СЕС та введенні в експлуатацію та несе повну відповідальність щодо технічної частини її запуску.

Початок робіт – не пізніше ніж 15 днів після підписання договору

Закінчення робіт - не пізніше **30 жовтня 2024 року.**

2. Місце виконання робіт

3. КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту)

4. Загальні вимоги

Реалізація об'єкту(ів) запланована на умовах співфінансування між БО та громадою шляхом розробки ПКД в два пускові комплекси. I пусковий комплекс реалізується за рахунок грантових коштів ГО, II пусковий комплекс - за рахунок коштів місцевої громади. Даний конкурсний відбір проводиться **виключно на I пусковий комплекс** та не пов'язаний з конкурсним відбором, що проводиться громадою на II пусковий комплекс. Отже, за результатами даного конкурсного відбору на I пусковий комплекс буде укладено договір на предмет закупівлі між БО та переможцем. Головною умовою договору буде виконання комплексу робіт та послуг (передбачені I-им пусковим комплексом ПКД), які забезпечать повноцінне функціонування об'єкту за призначенням, незалежно від реалізації II пускового комплексу будівництва.

Сонячна електростанція повинна бути розташована на території КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради на станції водопідготовки за адресою: Вінницька область, Хмільницький район (за межами населеного пункту) згідно з проєктом.

Оплата робіт 1-го пускового комплексу проводиться БО «Фонд «Енергетична Дія для України» за рахунок коштів гранту Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH,

у безготівковій формі в національній валюті України (гривні) шляхом перерахування коштів згідно з банківськими реквізитами Підрядника, зазначеними в рахунках, що виставляються ним у два етапи:

- аванс згідно домовленості сторін ,але не більше ніж 50%від загальної суми договору протягом 5 (п'яти) банківських днів з дати підписання договору;
- другий транш у розмірі що відповідає сумі остаточного розрахункувід загальної суми договору протягом 5 (п'яти) банківських днів з дати підписання Сторонами акту прийому-передачі робіт по завершенню будівельних робіт.

	СЕС	1-ий пусковий комплекс
КП «Хмільникводоканал» Хмільницької міської ради)	Потужність СЕС по інверторам (АС) 100 кВт	Потужність СЕС по інверторам 80 кВт
	Потужність СЕС по ФЕМ (DC) 120 кВт	Потужність СЕС по ФЕМ (DC) 79,2 кВт

Сонячні модулі повинні бути зорієнтовані площиною максимально на південь під найбільш оптимальним для регіону будівництва кутом до горизонту згідно з проектом.

Розташування модулів повинно забезпечувати відсутність затінення прямих сонячних променів від конструктивних елементів будівель, дерев, тощо.

5. Вимоги до виконання монтажних робіт

Роботи з монтажу виконувати без пошкодження покрівлі даху. У разі пошкодження покрівлі, «Виконавець» зобов'язаний виконати ремонт пошкоджених ділянок власними силами та за власний кошт.

Загальні вимоги:

- Тип обладнання СЕС, спосіб його встановлення та приєднання до існуючої електромережі повинні відповідати технічним рішенням, прийнятим у проектно-кошторисній документації.
- У випадку відсутності деталізованої специфікації передбачити застосування додаткових матеріалів та обладнання, необхідних для приєднання СЕС до електромережі об'єкту.
- Після завершення монтажних та пусконаладжувальних робіт підключити СЕС до системи моніторингу, налаштувати параметри мережі, захисту а також обмеження перетоків генерації в зовнішню мережу ОСР. Надати всім сторонам договору логін та пароль для доступу до системи моніторингу, провести навчання для персоналу замовника з користування системою моніторингу.
- Умови експлуатації: автоматична робота з мінімальним залученням технічного персоналу.

Основне обладнання повинне мати міжнародний сертифікат якості ІЕС.

6. Вимоги до складових частин системи

Проектом передбачено встановлення електротехнічного обладнання яке не поступається за якістю та технічними показниками наведеному нижче

Загальне	I пусковий комплекс
фотоелектричні модулі одиничною потужністю від 550 Вт – загальною потужністю, не менше	
однофазний інвертор потужністю, не менше 25 кВт	
трифазний інвертор потужністю, не менше 25 кВт	
розподільна щит постійного струму 1,0 кВ – (кількість визначити проектом);	
розподільний щит змінного струму 0,4 кВ – (кількість визначити проектом);	
кабельні лінії змінного струму – (кількість визначити проектом);	
кабельні лінії постійного струму – (кількість визначити проектом);	
захисне заземлення;	
система блискавкозахисту (в разі наявності існуючої, надати перевірочний розрахунок).	

6. Вимоги до основного обладнання

6.1. Технічні вимоги до фотоелектричних модулів (ФЕМ):

- Тип - монокристалічні.
- Потужність однієї ФЕМ - не менше 550 Вт
- Тип роз'ємів підключення ФЕМ - MC-4.
- Рівень захисту - IP68.
- Виробник обладнання повинен входити до списку Tier-1.

* Дозволяється використовувати аналоги обладнання в такому ж розмірі, але з не меншою потужністю.

6.2. Технічні вимоги до інверторів:

- Дають змогу контролювати усі необхідні параметри системи сонячних модулів, ведуть автоматичний моніторинг і запис всіх параметрів, при необхідності здійснюють передачу даних для віддаленого контролю (WEB-інтерфейс, GPRS, Ethernet), мають програмне забезпечення для наочного відображення пікової потужності та кількості виробленої електроенергії, забезпечують необхідний захист компонентів системи сонячних модулів.
- Повинні мати низьке власне споживання енергії для забезпечення енергоефективності а також мінімальне споживання при роботі в холостому режимі.
- Наявні необхідні сертифікати та можливість заміни в межах України згідно гарантійних умов.

6.3 Вимоги до кабельних мереж постійного струму (DC):

Для підключення стрінгів фотоелектричних модулів (ФЕМ) до інверторів застосувати сертифікований в Україні кабель з подвійною ізоляцією, стійкою до ультрафіолету.

6.4 Вимоги до конструкцій для встановлення та закріплення сонячних модулів:

Для забезпечення максимальної антикорозійної стійкості конструктивні елементи систем закріплення ФЕМ повинні бути виготовлені з вуглецевої сталі з оцинковим або з цинк-ламельним покриттям, нержавіючої сталі, анодованого алюмінієвого сплаву

6.5. Вимоги до розподільчих щитів

Розподільчі щити (РЩ) повинні відповідати однолінійним схемам та опитувальним листам а також мають відповідати кліматичному виконанню по ступеню захисту (IP) згідно прийнятих проектних рішень.

Для захисту КЛ-0,4 кВ а також безпечного обслуговування обладнання СЕС, приєднання кабельних ліній змінного струму (АС) виконати через автоматичні вимикачі, постійного струму (DC) – через запобіжники. Для захисту обладнання від перенапруги в РЩ встановити обмежувачі перенапруги тип I+II.

6.6. Вимоги щодо приєднання СЕС до існуючої мережі електропостачання об'єкту

Забезпечити приєднання СЕС до існуючого ГРЩ 0,4 кВ об'єкту згідно прийнятих проектних рішень. Встановити обладнання, що дозволяє контролювати споживання електроенергії від мережі ОСР а також унеможливує перетоки надлишку генерації в зовнішню мережу (zero export)

6.7. Вимоги до системи моніторингу СЕС

Система моніторингу СЕС має відповідати проектним рішенням та забезпечувати віддалений доступ користувача через мережу інтернет з будь-якого пристрою.

Після завершення монтажних та пусконаладжувальних робіт підключити СЕС до системи моніторингу, налаштувати параметри мережі, захисту а також обмеження перетоків генерації в зовнішню мережу ОСР. Надати «Замовнику» і кінцевому балансоутримувачу логін та пароль для доступу до системи моніторингу, провести навчання для персоналу лікарні по користуванню системою моніторингу.

7. Монтажні та пусконаладжувальні роботи

Монтажні та пусконаладжувальні роботи виконуються «Виконавцем» з дотриманням техніки безпеки та правил ПУЕ з обов'язковим забезпеченням дотримання правил пожежної безпеки.

8. Технічне обслуговування і ремонт

«Виконавець» повинен надати Замовнику наступну документацію:

- керівництво по ремонту;
- інструкції з обслуговування;
- інструкції випробувань після ремонту обладнання;
- однолінійну принципову схему СЕС;
- акт випробувань (за запитом «Замовника»)
- акт введення обладнання в експлуатацію у довільній формі;
- технічну документацію на основне обладнання в складі СЕС.

В інструкції по обслуговуванню повинні бути відображені:

- рекомендації про періодичність технічного обслуговування та капітального ремонту;
- перелік елементів і устаткування, обслуговування і ремонт яких повинен здійснювати «Виконавець»;
- процес налагодження;
- найбільш ймовірні несправності (коди помилок та їх розшифрування), ознаки їх прояву і рекомендовані методи усунення;
- оцінка трудомісткості або витрат для проведення ТО і ремонтів. Планова кількість і кваліфікація обслуговуючого персоналу.

Для обладнання повинні передбачатися оперативний і регламентний ТО.

«Виконавець» повинен обґрунтувати періодичність і обсяг випробувань і ТО виходячи з таких умов:

- максимального тимчасового періоду між випробуваннями і ТО;
- мінімального обсягу випробуваних елементів.

10. Порядок контролю та приймання системи.

Приймання робіт проводиться з оформленням необхідних актів приймання-передачі, які підписуються «Виконавцем» і відповідним «Власником об'єкту».

За взаємною згодою «Виконавця», «Платника» та відповідного «Власника об'єкту» допускається коригування технічного завдання (проекту) в процесі виконання робіт.

У разі необхідності коригування рішень, прийнятих раніше конструктивними і/або інженерними розділами, «Виконавець» має право звернутися до відповідного «Власника об'єкту» та «Платника» з відповідним письмовим запитом і протягом 5 календарних днів отримати однозначну письмову відповідь на свій запит.

«Виконавець» зобов'язаний до початку основних проектних робіт затвердити у відповідного «Власника об'єкту» принципову схему розміщення СЕС, розташування фотоелектричних модулів, інверторного та іншого обладнання СЕС, що передбачене проектом.

Для забезпечення контролю за якістю та дотриманням технологічного процесу по комплексу сонячної станції відповідний «Власник об'єкту» за погодженням із «Платником» може найняти «Технічного експерта». «Технічний експерт» складає відповідний звіт, що є підставою для оформлення необхідних актів приймання-передачі.

11. Гарантійні зобов'язання Виконавця

«Виконавець» зобов'язаний надати гарантії на поставлену продукцію.

Гарантійний термін на фотоелектричні модулі має бути не менше 10 (десяти) років.

Гарантійний термін на інвертори – не менше 5 (п'яти) років.

Гарантійний термін на системи накопичення електроенергії - не менше 5 (п'яти) років або 6000 циклів зарядки.

Гарантійний термін на інше електротехнічне обладнання має бути не менше 10 (десяти) років.

У гарантійний термін «Виконавець» зобов'язаний виконати заміну обладнання та ремонтування обладнання в рамках гарантійних зобов'язань.

Гарантійні зобов'язання повинні бути вказані в технічній документації та в договорах на його поставку.

У документації, яка надається відповідному «Власнику об'єкту», повинні бути відображені гарантії виробника та уповноваженого ним «Виконавця» щодо:

- відповідності продукції, яка постачається;
- умов, строків та реалізації гарантійних зобов'язань;
- зобов'язань по безоплатному усуненню дефектів (невідповідностей), що відбулися за вини виробника або уповноваженого ним «Виконавця» та були виявлені відповідним «Власником об'єкту» (кінцевим користувачем) протягом дії гарантійного строку;
- порядку надання та оформлення претензій «Виконавцю» по виявленим дефектам та невідповідностям;
- гарантійного строку зберігання обладнання на майданчику кінцевого користувача до видачі його в монтування (експлуатацію).

12. Обсяг робіт

Згідно домовленостей з громадою реалізація об'єкту(ів) запланована на умовах співфінансування між ГО та громадою. Даний механізм співфінансування реалізується шляхом розробки ПКД в два пускові комплекси. I пусковий комплекс реалізується за рахунок грантових коштів БО, II пусковий комплекс - за рахунок коштів місцевої громади. Даний конкурсний відбір проводиться виключно на I пусковий комплекс та не пов'язаний з конкурсним відбором, що проводиться громадою на II пусковий комплекс (тобто, не забороняє учаснику відбору брати участь в обох закупівлях, але водночас жодним чином не впливає на результати конкурсного відбору, що проводиться громадою на II пусковий комплекс). Отже, за результатами даного конкурсного відбору на I пусковий комплекс буде укладено договір на предмет закупівлі між ГО та переможцем. Головною умовою договору буде виконання комплексу робіт та послуг (передбачені I-им пусковим комплексом ПКД), які забезпечать повноцінне функціонування об'єкту за призначенням, незалежно від реалізації II пускового комплексу.

«Виконавець» зобов'язується виконати повний обсяг робіт, передбачений проектно-кошторисною документацією.

13. Вимоги до Виконавця

«Виконавець» повинен мати успішний досвід виконання аналогічних договорів протягом минулих трьох років з введенням мережевої (гібридної) СЕС в експлуатацію

Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід:

- Наявність у персоналу сертифікатів про проходження навчання від виробника обладнання (за можливістю) щодо проєктування та/або спорудження та/або обслуговування СЕС;
- Наявність у персоналу посвідчення про допуск для робіт в електроустановках до 1000 В та вище.

«Виконавець» забезпечує монтаж та здійснює обслуговування обладнання в період гарантійного терміну згідно зі встановленим строком.

«Виконавець» повинен мати договори поставки основного обладнання безпосередньо із виробниками обладнання або із дистриб'юторами, що мають офіційний статус на території України.

Після оголошення результатів конкурсу, якщо пропозиція підрядника буде акцептована, підрядник зобов'язується підписати Договір із Замовником у строк, визначений у конкурсній документації. Одночасно з процесом узгодження та підписанням договору «Виконавець» починає підготовчі і організаційні роботи.

* Учасник відбору має право відвідати об'єкт або звернутися листом на електронну поштову скриньку організатора (email tender@energyactua.com) за роз'ясненнями щодо конкурсної документації